SPECIAL GEAR & ACCESSORIES Y'S GEAR	スクリーンディスプレイメーター 組付・取扱説明書	適応機種 YP250（5SJ）

本製品は、YP250（5SJ）専用のスクリーンディスプレイメーターです。車両との適合性のためスピード表示のみしか使用できません。また他の車両にはお取り付けできませんので予めご了承ください。

はじめに

工数：0.5h

◘お 客 様へ

お買い上げ誠にありがとうございます。
本書には商品の正しい組付方法と注意事項について説明してあります。商品を正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず本書をよくお読みいただき、ご不明な点は販売店にお問い合わせください。
本製品は、オートバイに関する整備上の一般的な知識および技能を有する方（販売店、整備業者）が組み付けることを前提としております。それ以外の方が組み付けを行うと知識不足、技能不足のため、トラブル、機械破損などの原因となることがありますので、販売店に組み付けを依頼してください。本書は、お車の取扱説明書および本品の取付に際して取り外した部品と一緒に保管してください。お車を譲られるときは、この説明書もお渡しください。

◘販売店様へ

本製品の商品説明および取り扱い上の注意点を、お客様に充分ご説明いただくようお願い申し上げます。
本書および本品の取付に際して取り外した部品は、必ずお客様にお渡しください。

本書では正しい組み付け、取り扱いに関する事項を下記のシンボルマークで表示しています。

⚠警 告 **取り扱いを誤った場合、死亡または重傷に至る可能性が想定される場合を示してあります。**

⚠注 意 **取り扱いを誤った場合、傷害に至る可能性または物的損害の発生が想定される場合を示してあります。**

要　　点 正しい取扱方法や、作業上のポイントを示してあります。

ヤマハサービスマニュアルを参照してください。

構　成　部　品

No.	品　名	部品番号	数量	備　考
①	ディスプレイメーター		1	表示ユニット
②	コントローラー		1	回路ユニット
③	信号ケーブル		1	4極線
④	ステー1		1	樹脂製、ディスプレイメーター①取付台
⑤	コンバイナーフィルム		2	投影像反射板
⑥	両面粘着テープ		1	
⑦	コネクター		4	赤、エレクトロタイプ
⑧	クランプ		3	
⑨	ステー2		1	金属製
⑩	インナーパネル 2		1	クリアレンズ付
⑪	サブリードワイヤー		1	
⑫	バンド		3	
⑬	ウイズワッシャースクリュー	90159-05163	2	M5×14
⑭	フランジUナット	95607-05200	2	M5
⑮	丸ギボシ（オス）		1	信号ケーブル③の電源線へ装着
⑯	丸ギボシ（メス）		1	信号ケーブル③の電源線へ装着
⑰	スリーブ（オス）		1	信号ケーブル③の電源線へ装着
⑱	スリーブ（メス）		1	信号ケーブル③の電源線へ装着

部品番号欄が空欄のものは、補修部品の設定はありません。

⚠警 告

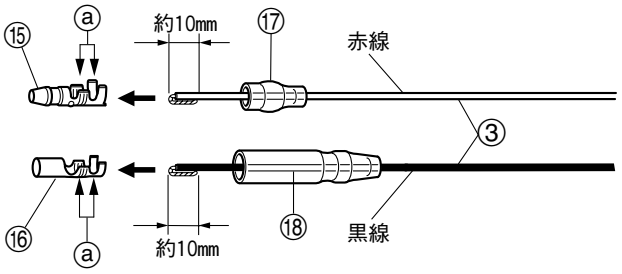
- **本製品はYP250（5SJ）専用のスクリーンディスプレイメーターです。他の車両には取り付けできません。**
- **本製品は電子部品です。落として衝撃を与えたり、水分を付着させると故障の原因となります。**
- **本製品を絶対に改造や分解をしないでください。故障の原因となるだけでなく保証の対象外となります。**
- **改造車には取り付けできません。正常に表示されない場合があります。**

取　付　方　法

⚠警 告

バッテリー㊀端子を外してから作業を行ってください。

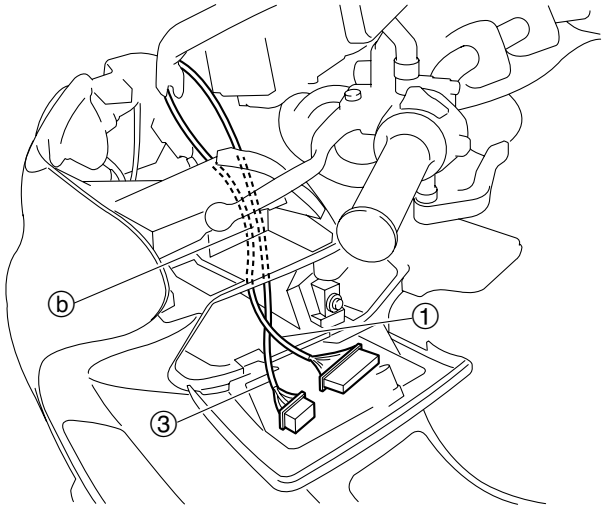
1.スタンダード車のモール1、スクリーン、インナーパネル、メーターAss'y（インパネ）を取り外します。 🕮
2.信号ケーブル③赤線先端にスリーブ（オス）⑰、丸ギボシ（オス）⑮、黒線先端にスリーブ（メス）⑱、丸ギボシ（メス）⑯を取り付けます。
3.各丸ギボシの2か所（ⓐ部）を専用のカシメ工具で確実にカシメます。



要　点

電源コードは二重に折り返し（約10mm）て、丸ギボシ（オス、メス）に取り付けてください。

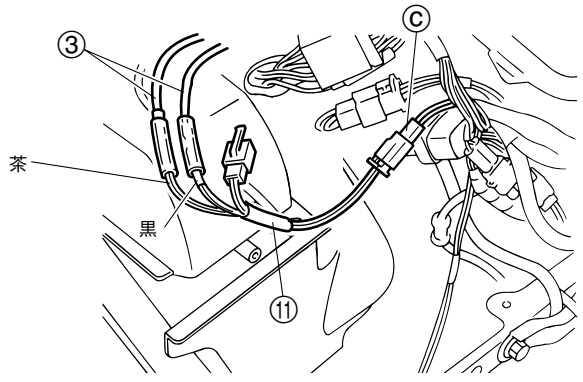
4.フロントトランク部の防水ウレタンⓑの接着面を剥がして信号ケーブル③、ディスプレイメーターリード線①をメーター下部付近よりフロントトランク内に配索します。

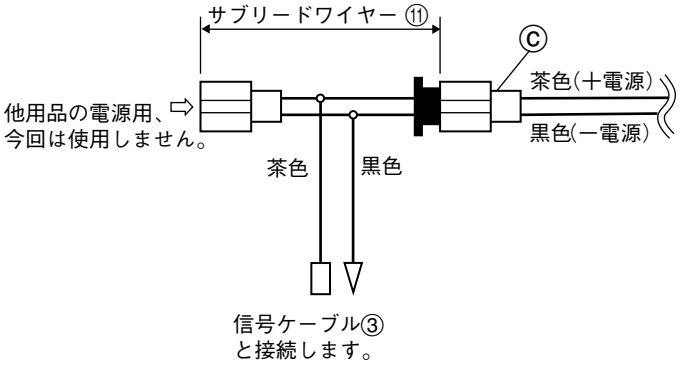


要　点

剥がした防水ウレタンを再度、貼り付けてください。

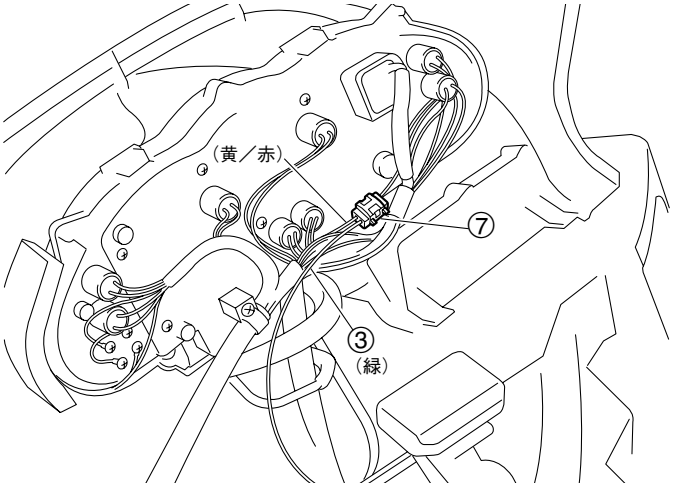
4.車体側メインハーネスのプレワイヤリングカプラーⓒとサブリードワイヤー⑪を接続します。



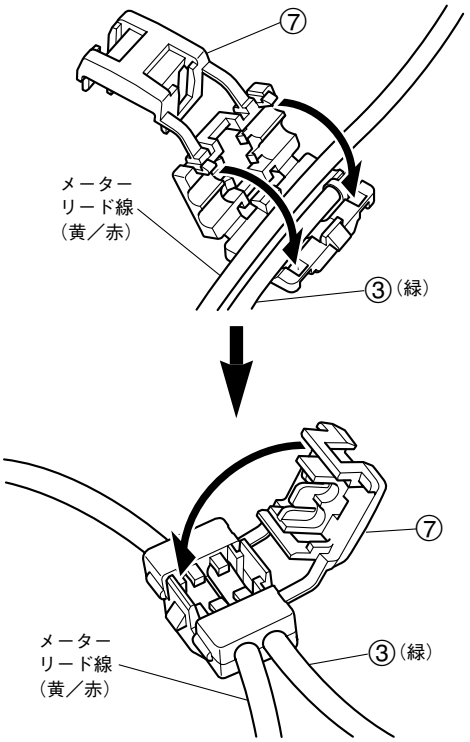


5.サブリードワイヤーの茶色線と信号ケーブルの赤色線、サブリードワイヤーの黒色線と信号ケーブルの黒色線をそれぞれ接続します。

6.コントローラー②の緑色線とメーターAss'yの黄色／赤色線をコネクター⑤で接続します。.



メーターAss'y裏側



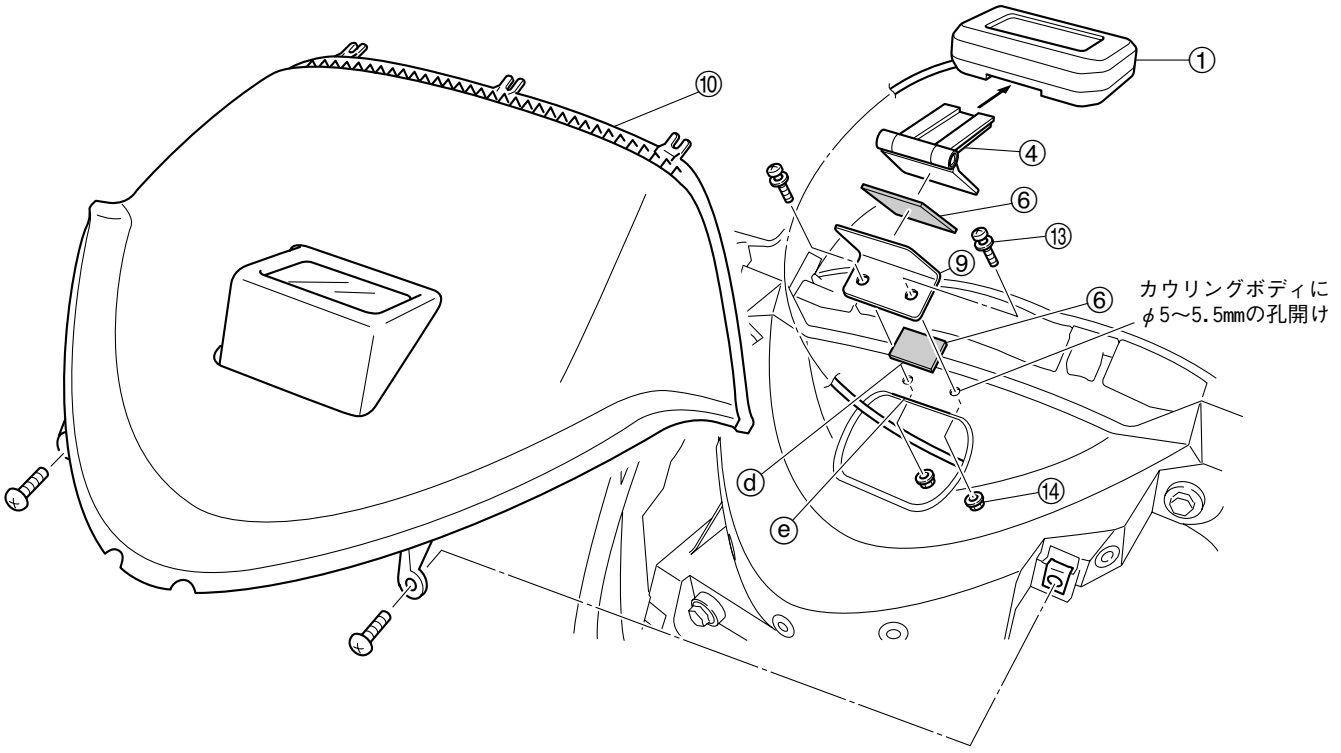
要　点

信号ケーブルの青線はタコメーター用配線ですが、マジェスティー（5SJ）とは信号パルスが合致しませんので結線は行いません。

7. ステー2（金属製）⑨裏側に両面粘着テープ⑥を貼付してステー2下端部ⓓとカウリングボディの孔上部ラインⓔを合わせながらカウリングボディへステー2を貼り付けます。
8. ステー2の孔（2か所）に習ってカウリングボディへφ5～5.5mmの孔をドリルで開けます。
9. ステー2をウイズワッシャースクリュー⑬とフランジUナット⑭でカウリングボディ孔開け部に取り付けます。
10.ステー1（樹脂製）④裏側に両面粘着テープ⑥を貼付してステー2（金属製）⑦に貼り付けます。
11.ディスプレイメーター①をステー1（樹脂製）④に取り付けます。

要　点

- ステー2の位置決めは、ステー2下端ラインⓓとカウリングボディの孔上部ラインⓔを一致させて取り付けてください。
- ディスプレイメーター①は必ず図の向きでステー1④へ取り付けてください。

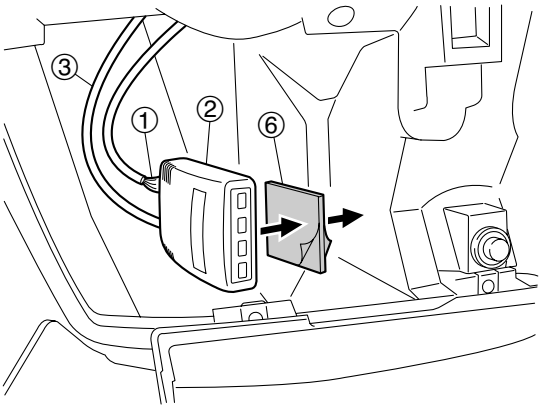


12.キットのインナーパネル2⑩を取り付け、ディスプレイメーター①がインナーパネル2のレンズ中央へ水平に収まることを確認します。

要　点

収まる位置が良くない場合は、ステー1④の両面粘着テープ⑥部を剥がして位置を修正してください。

13.メーターAss'y（インパネ）を取り付けます。 🕮
14.スクリーン、モール1を取り付けます。 🕮
15.コントローラー②にディスプレーメータリード線カプラー（12極）①と信号ケーブルのカプラー（4極）③を接続して、フロントトランクの図示位置に両面粘着テープ⑥で取り付けます



要　点

必要に応じてクランプやバンドで配線をコンパクトに収納してください。

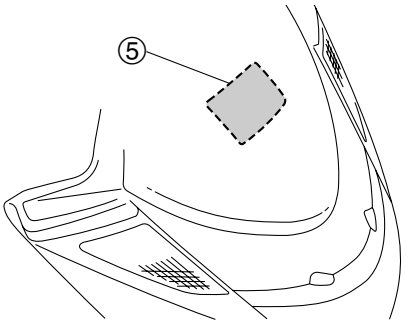
16.バッテリー⊖端子を接続します。 🕮

⚠注 意

- **取り付け後、信号、照明など電装関係の確認を行ってください。** 🕮
- **取り外した部品は再使用しませんが、スタンダードに戻す時に必要となりますので大切に保管してください。**

表　示　が　見　に　く　い　場　合

スクリーンに映.る表示が見にくい場合は、下図のようにコンバイナーフィルム⑤をスクリーン内側より表示部に貼り付けます。



取　扱　上　の　注　意　事　項

⚠警 告

- **走行中の情報確認は最小限の時間にとどめ、長時間凝視しないでください。前方不注意による重大な事故につながるなる場合があり大変危険です。**
- **スピードの表示はあくまで参考値です。純正のメーターの指示で運転してください。**

コントローラー操作方法

●設定モード

通常の表示状態の時に「SET」スイッチを２秒以上押し続けると、設定モードになり①を表示します。
設定モードでは「SET」スイッチを押すごとにモードが①→②→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧と切り替わります。

各項目の表示状態で「▲」または「▼」ボタンを押すごとに設定が変わります。

項目	ディスプレイ表示（初期状態）	設 定 表 示	変 更 内 容
①	*P—4*	2⇔4⇔8⇔16	初期状態から変更しないでください。（速度が正しく表示されなくなります。）
②	*E—4*	3⇔4⇔5⇔6⇔8	
③	*km/h*	km/h⇔MPH	速度単位の切り替え
④	*LED*（LED点灯）	LEDランプ　ON⇔OFF	LEDの表示、非表示の切り替え
⑤	*SPEC*（LED点灯）	LEDランプ　ON⇔OFF	スペシャル表示※のON、OFFの切り替え
⑥	*S—20km/h*	10⇔20⇔30⇔40（③がkm/hの時）	LEDバースピード表示のステップ単位の切り替え
		10⇔20（③がMPHの時）	
⑦	*1000r/min*	使用できませんので、変更不要	
⑧	*7000r/min*		

各項目で再び「SET」スイッチを２秒以上押すと通常モードに戻ります。

※スペシャルモード：スピード0km/h状態が10秒以上続くとLEDによるデモンストレーションを表示します。

●表示モード

「MODE/POWER」スイッチを押すごとに表示モードがF-1→F-2→F-3→F-4と切り替わります。

推奨モード

モード	デ ジ タ ル 表 示	ＬＥＤバー
F-1	スピードを1km/hまたは、1MPH単位に表示	設定モード⑥のステップ値ごとに順次点灯
F-2	スピードを1km/hまたは、1MPH単位に表示	表示しません
F-3	表示しません	設定モード⑥のステップ値ごとに順次点灯
F-4	表示しません	表示しません

●MAXスピード表示機能

通常表示中に「▲MAX」スイッチを押すと、今までに表示したMAXスピードを3秒間表示し、通常表示に戻ります。
MAXスピード表示中に「▲MAX」スイッチを2秒以上押すと、MAXスピード値はクリアされます。

●輝度切り替え

各表示モード中、「▼DIM」スイッチを1回押すごとに、表示輝度が変わります。
（明るい）100%→5%→1%（暗い）

●パワーOFFモード

各表示モード中、「MODE/POWER」スイッチを2秒以上押すと、全表示がOFFになります。
再び「MODE/POWER」スイッチを押すと、以前の表示モードに戻ります。

インターネットホームページ
http://www.ysgear.co.jp/mc/

●商品に関するお問い合わせ
株式会社ワイズギア　営業部 053-443-2180

●商品の仕様及び価格は予告無く変更される場合があります。●商品は予告無く販売を終了させていただく場合があります。●カスタムパーツ装着の場合、オートバイ本体のクレーム及びメーカーサービスを受けられない場合があります。

〒432-8058　静岡県浜松市新橋町1103番地
FAX.053-443-2187

SPECIAL GEAR & ACCESSORIES
Y'S GEAR